

编辑 董文兰 校对 张朝辉 美编:王樱羽 2022年9月18日 星期日

发业料 終 裁 社全媒体出品



扫二维码 咨询农科专家



请拨打





029-87036603

热线时段:

每周一至周五 上午9:00-12:00 下午3:00-6:00

坐诊专家

(排名不分先后)

谢恩魁

西北农林科技大学教授 常宗堂

西北农林科技大学园艺学院研究员 李省印

西北农林科技大学园艺学院研究员

西北农林科技大学植保专业研究员 黎九州

杨凌职业技术学院副教授 史瑞仁

杨凌职业技术学院高级兽医师 谷撑贤

杨凌职业技术学院高级兽医师

山西省运城市读者徐建英问:

雏鸡孵化胚死壳中的原因是什么



答:杨凌老科协咨询专 家、杨凌职业技术学院高级 兽医师史瑞仁回复说,雏鸡 胚胎发育时间不同,胚死壳 中的原因也不同。

以 18-21 日龄胚胎不能出壳而 言,有以下原因:1.种鸡营养不足, 导致雏鸡啄壳无力。2.后期孵化温

度过高(超 38.1 度)而致胚死。3. 孵 化环境湿度(低于60%)不够,啄壳 困难致死。4. 种鸡鸡龄偏大或种公 鸡的弱精所致。

陕西省延安市读者张强问:

羽衣甘蓝育苗应注意哪些问题



答:杨凌老科协咨询专 家、西北农林科技大学研究员 常宗堂回复说,羽衣甘蓝育苗 适宜温度保持在15-25℃,夏

天育苗要注意遮光防高温,防雨水 冲刷,保持一定温湿度。播种不能 太深,太深影响种子出土,盖籽基质 厚度不能超过5毫米。播种不能太

密,不然苗子拥挤,通风透光差,容 易发生苗期病害,播种平盘保持苗 距2厘米左右,分苗盘采用50穴孔 穴盘,每穴排苗1株。

陕西省西安市鄠邑区读者沈小刚问:

怎样防治葡萄黑星病



答:杨凌老科协咨询专 家、西北农林科技大学冯存 良研究员回复说,防治葡萄 黑星病,应做好以下措施: 清除越冬菌源。秋季落叶

后,剪除病枯梢及病僵穗,深埋 或烧毁。春季发芽前,刮老皮, 喷 3-5 波美度石硫合剂、硫酸铜 10-15 倍液。

喷药保护。葡萄展叶后到果实

着色前,每隔10-15天喷药一次,花 前和花后喷药很重要。药剂有1: 0.7-1.5:240 波尔多液、晴菌唑、醚菌 酯、多菌灵可湿性粉剂、代森锰锌 粉剂等。

陕西省渭南市蒲城县读者党军问:

花椒叶子上有黑点,怎样防治



咨询专家、杨凌职

业技术学院教授康 克功,西北农林科 技大学研究员冯存良回 复说,这是花椒炭疽病引 起的黑点,防治办法如

人工防治。进行深耕 翻,防止偏施氮肥,降雨后 及时排水,改善椒园通风 透光条件,增强椒树抗病 力。及时清除病残体,集 中烧毁。

药剂防治。冬季结合 清洁椒园,喷施1次3-5

波美度石硫合剂。春季 嫩叶期、幼果期及秋梢 期,各喷1次:15%晶体石 硫合剂 180-200 倍液、 80%炭疽福美可湿性粉剂 800 倍液,50%除雷百利 可湿性粉剂800倍液或醚 菌酯、咪鲜唑等。



陕西省榆林市读者吴菲菲问:

口疮病的病理特点有哪些? 怎样治疗

答:杨凌老科协咨询专 家、杨凌职业技术学院高级 兽医师谷撑贤回复说,羊口 疮(羊传染性脓疱)病的病例变化

局限于口腔。其病理变化过程为

由开始出现丘疹,再液化为疱疹 (先期水疱,后有化脓菌感染成脓 **疱**),脓疱破溃形成溃疡面,最后结 缔组织增生形成厚的疣状痂皮而 痊愈。

治疗羊口疮病,首先要做好疫苗 预防工作,其次注意羊舍消毒。发 病早期看全群紧急防疫;治疗宜用 淡盐水或 0.2-0.3% 高锰酸钾液冲洗 口腔,创面涂料碘甘油和冰硼散。



甘肃省天水市读者牛芳问:

苹果树叶子边缘颜色变褐 用手捏能捏碎,原因是什么

业技术学院马志峰教授经电话咨询了 解到,全园只有几棵树的叶片边缘或叶尖焦 枯,判断是果树根系出了问题,最大可能是 进行管理。

这几棵树感染了根腐病。土壤板结、积水、 通气不良、杂草丛生等因素,都可能诱发果 树根腐病。果农可根据根腐病的防治方法

陕西省咸阳市乾县读者安喜农问:

猪口蹄疫和猪水疱病有哪些区别



答:杨凌老科协咨询专家、

起,后者是由猪水疱病毒感染引起;前 杨凌职业技术学院高级兽医师 者可以感染牛羊和人(血清型不同),后 原不同,前者是由口蹄疫病毒感染引 均可发生,但前者具有秋末发病、冬季 经实验室诊断。

加剧、春暖减少、夏季平息的显著特点。 在实际管理中,这两个病的临 谷撑贤回复说,这两个病的病 者只感染猪;理论上这两个病都是四季 床症状非常相似,难以区别,确诊需

(本版内容由禹阿娟整理)